



# D-20 BM

## Calandres ø 325 mm



### CONTROLE ELECTRONIQUE

Contrôle BM simple et convivial, 2 modes de fonctionnement :  
Mode AUTO : gestion automatique de la vitesse de repassage selon la température sélectionnée.  
Mode MANUEL : Sélection de la température et de la vitesse



### EFFICIENCE

Bonne conduction thermique grâce au matériau du cylindre et son épaisseur : meilleur contrôle de la dépense énergétique  
Arrêt automatique à 80°C (paramètre réglable)  
Circuit de circulation des buées d'en bas réduisant la consommation



### ROBUSTESSE

Entraînement du cylindre par variateur de vitesse  
Bandes de repassage Nomex : résistantes aux températures élevées  
Panneaux en inox et skinplate  
Molleton spiralé : repassage plus doux pour une plus grande durabilité



### ERGONOMIE

Confort acoustique : <65 dB  
Hauteur d'engagement adaptée : 990 mm  
Encombrement minimum : gain de place, adapté à la plupart des espaces  
Contrôle électronique en mode automatique : facile à utiliser, vitesse de repassage optimisée



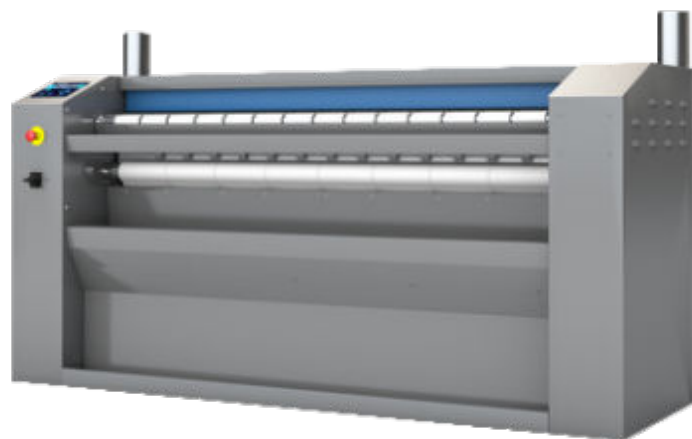
### MAINTENANCE

Accès facile à tous les composants des deux côtés de la machine  
Connexions simples : branchement électrique et extraction d'air



### AUTRES

Sèche et repasse en une seule opération à la sortie d'une laveuse à super essorage  
Murale : engagement et sortie du linge à l'avant  
Système cool down intégré  
Cylindre en acier poli ø 325 mm  
Longueurs utiles : 1400, 1600 et 2000 mm  
Chauffage électrique ou gaz brûleurs atmosphériques  
Normes CE



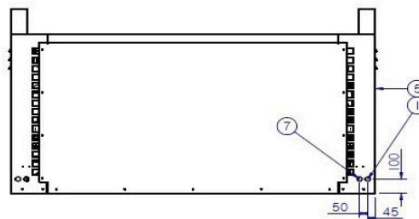
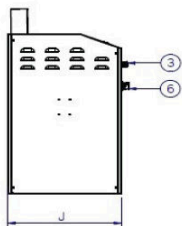
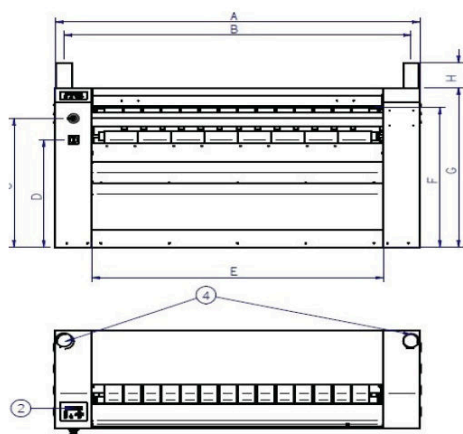
### OPTIONS

- IMC contrôle de l'humidité CARE IRON - ø 325 mm
- NI Cylindre nickelé D-20
- WM Emballage maritime pour D-20
- 230V I N 50 Hz (D-20 BM G)
- 230V I N 60 Hz (D-20 BM G)
- 230V III 50-60 Hz (D-20 BM E)
- 440V 50-60 Hz (D-14 BM E)
- 440V 50-60 Hz (D-20 BM E)

DONNÉES GÉNÉRALES		UNIT.	D-20 BM	
Production théorique Chauffage électrique*	Kg/h		40	
	lb/h		88	
Production théorique Chauffage gaz atmo*	Kg/h		42	
	lb/h		93	
Production théorique Chauffage gaz radiant*	Kg/h		N/A	
	lb/l		N/A	
Ø Cylindre	mm		325	
	inch		12,80	
Longueur utile	mm		2.000	
	inch		78,7	
Hauteur bandes d'engagement	mm		990	
	inch		39,0	
Vitesse de repassage	m/min		1,5-10	
	ft/min		4.9-32	
Commande électronique	-		BM	
Nombre de programmes	-		2	
Pliage longitudinal	-		NON	
Grande surface de contact avec le linge	-		270°	
PUISSANCES				
Mod. électrique : puissance chauffage	Kw		21	
Mod électrique : Puissance électrique totale	Kw		21,49	
Mod. gaz : puissance chauffage	Kw		30	
Mod. gaz : puissance électrique totale	Kw		0,49	
Mod. Vapeur: puissance chauffage	Kg/h		-	
Puissance moteur rouleau	Kw		0,28	
Puissance moteur ventilateur	Kw		0,12 x 2	
CONNEXIONS			E	G
Tension 230V - I + N + T	N° x mm² / A		N/A	3 x 2,5 / 6A
	n° x AWG/A		N/A	3 x 13 / 6A
Tension 230V - III + T	N° x mm² / A		4 x 10 / 63A	4 x 2,5 / 6A
	n° x AWG/A		4 x 7 / 63A	3 x 13 / 6A
Tension 400V - III + N + T	N° x mm² / A		5 x 6 / 40A	5 x 2,5 / 6A
	n° x AWG/A		5 x 9 / 40A	5 x 13 / 6A
Ø Entrée gaz	BSP		1/2"	
Ø Entrée vapeur	BSP		-	
Ø Condensation (modèles vapeur)	BSP		-	
DIMENSIONS HORS TOUT / DIMENSIONS D'EMBALLAGE				
Largeur nette / Largeur brute	mm		2.552 / 2.780	
	inch		100,5 / 109,4	
Profondeur nette / Profondeur brute	mm		686 / 770	
	inch		27 / 30,3	
Hauteur nette / Hauteur brute	mm		1.112 / 1.400	
	inch		43,8 / 55,1	
Poids net / Poids brut	kg		435 / 458	
	lbs		959 / 1.010	
Volume net / Volume brut	m³		1,95 / 3,00	
	f³		68,75 / 105,83	
AUTRES				
Nbre d'évacuation	N°		2	
Ø Évacuation	mm		98	
	inch		3,86	
Débit d'air (aspiration)	m³/h		1.000	
	cfm		589	
Niveau sonore	dB		63	
Capacité d'évaporation	l/h		18	
	USgallon/h		4,8	
Puissance électrique supplémentaire avec option plieuse	-		-	



\*Production théorique avec 45% d'humidité



- 01. Arrivée électrique
- 02. Panneau de commande BM
- 03. Arrêt d'urgence
- 04. Evacuations buées
- 05. Manivelle
- 06. Sectionneur

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
D-14 BM	1.952	1.846	900	750	1.510	980	1.112	140	746	686
D-16 BM	2.202	2.096	900	750	1.760	980	1.112	140	746	686
D-20 BM	2.552	2.446	900	750	2.110	980	1.112	140	746	686